

FLATBOX



- Behuizing geleverd in FlatPack
- 1 wanddeel
- 2 basisdragers
- 19 inch-profielen/montageframe aan de voorzijde
- 2 dak/-bodemplaten, met uitsparingen voor kabelinvoer via borstelstrips
- 2 zijwanden, afsluitbaar
- 1 zichtdeur, afsluitbaar met veiligheidssluiting 3524 E, draairichting deur naar keuze
- Verbindingselementen voor snelle montage zonder gereedschap
- Aardingsset voor een systematische aarding van alle vlakke delen

Opmerking

Max. inbouwdiepte = diepte - 112mm

Max. niveauafstand bij twee 19 inch-niveaus = diepte - 126mm

HE	LE	6	6	9	9	12	12	15	15	18	21
Breedte mm		600	600	600	600	600	600	600	700	700	700
Hoogte mm		358	358	492	492	625	625	758	758	892	1025
Diepte mm		400	600	400	600	400	600	400	700	700	700
Bestelnr.	1 st.	7507000	7507100	7507010	7507110	7507020	7507120	7507030	7507200	7507210	7507220
Productspecifieke levering											
19 inch-profielen	2 st.	■	■	■	■						
19 inch-montageframe						■	■	■	■	■	■
Stelvoeten						■	■	■	■	■	■
Toebehoren											
19 inch-profielen als 2e bevestigingsniveau	2 st.	7507706		7507709		7507712		7507715		7507718	7507721
Stelvoeten	4 st.		7507740					Reeds voorzien			
Afdekplaten voor ventilatorvelden	6 st.					7507760					
PE -rail, horizontaal	1 st.					7113000					
Kabeldoorvoerpaneel I HE met borstel, zwart	1 st.					5502255					
Ventilatoruitbreidingsset	1 st.					7980100					
Kastthermostaat	1 st.					3110000					
Rangeerpaneel I HE, zwart	1 st.					5502205					
Legbord 2 HE, vaste inbouw, zwart, D=250 / 400mm	1 st.	5501615	5501625	5501615	5501625	5501615	5501625	5501615	5501625	5501625	5501625
Blindpaneel I HE toolless, zwart	10 st.					7151105					
Bevestigingsschroeven torx M5 (50x)	1 zakje					7094130					
Kooimoer M5 met contactering (50x)	1 zakje					2094500					

Rittal nv/sa - Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren - T 09 353 91 11 - F 09 353 68 62 - info@rittal.be - www.rittal.be

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



WANDBEHUIZINGEN EL 3-DELIG

- Wanddeel: 2 verticale montagerails
- Wanddeel: C-rail horizontaal, voor kabelbevestiging
- Zwenkdeel met twee 19 inch-profielen, traploos in diepte verstelbaar
- Zwenkdeel met 25mm raster in het voorste en achterste profiel
- Zichtdeur met comforthandgreep en veiligheidssluiting 3524E
- 4 wandbevestigingsbeugels 10mm

Opmerking

Beschermklasse IP 54 in combinatie met gesloten wartelplaat, boven en onder
Behuizing 673mm diep met versterkte wandbevestigingsbeugels



HE	LE	9	9	15	15	21	21	6	9	12	15	21
Breedte mm		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Hoogte mm		478	478	746	746	1012	1012	345	478	612	746	1012
Diepte mm		573	673	573	673	573	673	473	473	473	473	473
Max. inbouwdiepte mm		520	620	520	620	520	620	420	420	420	420	420
Belastbaarheid van zwenkdeel (statisch) kg		45	45	75	75	75	75	30	45	60	75	75
Bestelnr.	I st.	7709735	7709535	7715735	7715535	7721735	7721535	7706135	7709135	7712135	7715135	7721135
Productspecifieke levering												
Wanddeel: wartelplaat gesloten, boven		■	■	■	■	■	■					
Wanddeel: wartelplaat gesloten, boven en onder								■	■	■	■	■
Wanddeel: wartelplaat met borstelstrip, onder		■	■	■	■	■	■					
Zwenkdeel: ventilatieroosters aan linker- en rechterzijde		■	■	■	■	■	■					
PE-rail met stervormige aarding		■	■	■	■	■	■					
Minicomforthandgreep		■	■	■	■			■	■	■	■	
Comforthandgreep en 2-puntsvergrendeling						■	■					■
Toebehoren												
Wartelplaat met borstelstrip	I st.	7705035										
Wartelplaat voor metrische wartels	I st.	7705235										
Ventilatoruitbreidingsset	I set	7980100						-	-	-	-	-
Vervangingsfiltermatten	5 st.	3322700						-	-	-	-	-
Blindpaneel I HE toolless, zwart	10 st.	7151105										
PE-rail, horizontaal	I st.	Reeds voorzien						7113000				
Legbord 2 HE, vaste inbouw, zwart, D=250 / 400mm	I st.	5501615	5501625	5501615	5501625	5501615	5501625	5501615	5501615	5501615	5501615	5501615
Rangeerpaneel I HE, zwart	I st.	5502205										
Kabeldoorvoerpaneel I HE met borstel, zwart	I st.	5502255										
Bevestigingsschroeven torx M5 (50x)	I zakje	7094130										
Kooimoer M5 met contactering (50x)	I zakje	2094500										

Rittal nv/sa - Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren - T 09 353 91 11 - F 09 353 68 62 - info@rittal.be - www.rittal.be

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES





WANDBEHUIZING EL 3-DELIG MET MONTAGEPLAAT

- Wanddeel: wartelplaat, gesloten, boven en onder
- Wanddeel: montageplaat meegeleverd
- Zwenkdeel met twee 19 inch-profielen
- Zwenkdeel met 25mm raster in het voorste en achterste profiel
- Zichtdeur met comforthandgreep en veiligheidssluiting 3524E

Opmerking

Beschermklasse IP volgens IEC 60 529:

Tot IP 55 (afhankelijk van de geselecteerde wartelplaat)

HE	LE	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15	21	21
Breedte mm		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Hoogte mm		212	212	345	345	478	478	612	612	746	746	1012	1012
Diepte mm		373	473	373	473	373	473	373	473	373	473	373	473
Max. inbouwdiepte mm		320	420	320	420	320	420	320	420	320	420	320	420
Belastbaarheid van zwenkdeel (statisch) kg		15	15	30	30	45	45	60	60	75	75	75	75
Bestelnr.	I st.	2243605	2253605	2246605	2256605	2249605	2259605	2252605	2262605	2255605	2265605	2261605	2271605
Productspecifieke levering													
Minicomforthandgreep		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Comforthandgreep en 2-puntsvergrendeling												■	■
Toebehoren													
Wartelplaat met borstelstrip	I st.	7705035											
Wartelplaat voor metrische wartels	I st.	7705235											
Wandbevestigingsbeugel 10mm	4 st.	2508010											
Kabelwartels M12 x 1,5 Ø 3-6,5mm	I st.	XBEHU1209120050											
Kabelwartels M20 x 1,5 Ø 6-12mm	I st.	XBEHU1209200050											
Kabelwartels M25 x 1,5 Ø 13-18mm	I st.	XBEHU1209250050											
Kabelwartels M32 x 1,5 Ø 15-21mm	I st.	XBEHU1209320050											
Kabelwartels M40 x 1,5 Ø 19-27mm	I st.	XBEHU1209400050											
Legbord 2 HE, vaste inbouw, zwart, D=250mm	I st.	-	5501615	-	5501615	-	5501615	-	5501615	-	5501615	-	5501615
Blindplaat 1 HE, plaatstaal, zwart	2 st.	7151005											
Blindplaat 3 HE, plaatstaal, zwart	2 st.	7153005											
Kabeldoorvoerpaneel 1 HE met borstel, zwart	I st.	5502255											
Bevestigingsschroeven torx M5 (50x)	I zakje	7094130											
Kooimoer M5 met contactering(50x)	I zakje	2094500											

Rittal nv/sa - Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren - T 09 353 91 11 - F 09 353 68 62 - info@rittal.be - www.rittal.be

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



QE BOX

- Zichtdeur met veiligheidssluiting 3524 E en bedieningshandgreep
- 19 inch-profielen aan de voorzijde
- Afneembaar serviceluik in de zijwand, vergrendeling met veiligheidssluiting 3524 E
- Ventilatiooroster aan beide zijden voorbereid voor de opname van ventilatoren
- Cut-out-uitdrukpoorten in dak en bodem voor kabelinvoer
- Levering zonder achterwand, als toebehoren te bestellen



HE	LE	6	9	12	15
Breedte mm		600	600	600	600
Hoogte mm		335	468	602	735
Diepte mm		500	500	500	500
Max. inbouwdiepte mm		310	310	310	310
Bestelnr.		7057000	7057010	7057020	7057030
Toebehoren					
19 inch-profielen als 2e bevestigingsniveau	2 st.	7502201	7502202	7502203	7502204
Achterwand, plaatstaal, gelakt, grijs	1 st.	7057100	7057110	7057120	7057130
Glijrails voor bevestiging aan één niveau, lengte 270 mm	2 st.	4531000			
Kabeldoorvoerpaneel 1 HE met borstel, zwart	1 st.	5502255			
Ventilatoruitbreidingsset	1 st.	7980100			
Kastthermostaat	1 st.	3110000			
Rangeerpaneel 1 HE, zwart	1 st.	5502205			
Legbord 2 HE, vaste inbouw, zwart, D=250mm	1 st.	5501615			
Blindpaneel 1 HE toolless, zwart	10 st.	7151105			
Bevestigingsschroeven torx M5 (50x)	1 zakje	7094130			
Kooimoer M5 (50x)	1 zakje	2094500			

Rittal nv/sa - Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren - T 09 353 91 11 - F 09 353 68 62 - info@rittal.be - www.rittal.be

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



VERTICALBOX

- Behuizing met zichtdeur, draairichting naar keuze
- Zijwanden (1 x vast, 1 x ingestoken) met ventilatiesleuven
- Cut-out-uitdrukpoorten in dak en bodem voor kabelinvoer
- Ingestoken achterwand, met cut-outs voor kabelinvoer en opname van ventilatoren
- 19 inch-bevestigingsniveau, 5 HE horizontaal voor en achter in diepte verstelbaar
- Veiligheidssluiting I2321 in de deur, zij- en achterwand
- 4 kunststofvoeten, zelfklevend

Opmerking

Als wand-, onderzet- of desktopbehuizing te gebruiken

Vanaf drie zijden vrije toegang ten behoeve van interieuropbouw

HE	LE	5
Breedte mm		300
Hoogte mm		540
Diepte mm		600
19 inch niveauafstand mm		434-489
Bestelnr.	1 st.	7501000
Toebehoren		
Borstelstrip	1 st.	7072200
Wandbevestigingsbeugel 10mm	4 st.	2508010
Ventilatoruitbreidingsset	1 set	7980100
Wandcontactdoosstrook	1 st.	7240220
Blindpaneel 1 HE toolless zwart	10 st.	7151105
Kabeldoorvoerpaneel 1 HE met borstel, zwart	1 st.	5502255



WANDKASTEN AE

- Plaatstalen deur, rechts scharnierend
- Draairichting deur naar links om te wisselen
- Knevelsluiting met 3 mm dubbelbaardbinnenwerk
- Wartelplaat met borstelstrip voor kabelinvoer in de behuizingsbodem
- 19 inch-profielen aan de voorzijde in diepte verstelbaar
- C-rail voor de bevestiging van kabels aan de achterwand
- Plaatbeugel voor de optionele opname van een aardingsrail of een 19 inch-contactdoosstrook

Opmerking

Beschermklasse IP volgens IEC 60 529:

Tot IP 66 (afhankelijk van de geselecteerde wartelplaat)

HE	LE	8	13	16
Breedte mm		600	600	600
Hoogte mm		380	600	760
Diepte mm		350	350	350
Max. inbouwdiepte mm		310	310	310
Bestelnr.	1 st.	7641000	7643000	7645000
Toebehoren				
Wandbevestigingsbeugel 10mm	4 st.		2508010	
Legbord 2 HE, vaste inbouw, zwart, D=250mm	1 st.		5501615	
PE-rail, horizontaal	1 st.		7113000	
Rangeerpaneel 1 HE, zwart	1 st.		5502205	
Kabeldoorvoerpaneel 1 HE met borstel, zwart	1 st.		5502255	
Blindplaat 1 HE, plaatstaal, zwart	1 st.		7101005	
Wandcontactdoosstrook	1 st.		7240220	
Wartelplaat voor metrische wartels	1 st.		2563100	



Rittal nv/sa - Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren - T 09 353 91 11 - F 09 353 68 62 - info@rittal.be - www.rittal.be

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



PRODUCTBEËINDIGING QUICKBOX

Leverbaar tot september 2014

De FlatBox als alternatieve productaanbeveling voor de QuickBox-serie.

Vorige artikelnr.	Benaming	Frontdeuren	HE	Afmetingen (mm)	Nieuwe artikelnr.	Benaming	Frontdeuren	HE	Afmetingen (mm)
7502013	QuickBox	Zichtdeur	6	600x362x300			-		
7502014	QuickBox	Zichtdeur	6	600x362x400	7507000	FlatBox	Zichtdeur	6	600x358x400
7502016	QuickBox	Zichtdeur	6	600x362x600	7507100	FlatBox	Zichtdeur	6	600x358x600
7502024	Quickbox	Zichtdeur	9	600x495x400	7507010	FlatBox	Zichtdeur	9	600x492x400
7502026	QuickBox	Zichtdeur	9	600x495x600	7507110	FlatBox	Zichtdeur	9	600x492x600
7502034	QuickBox	Zichtdeur	12	600x628x400	7507020	FlatBox	Zichtdeur	12	600x625x400
7502035	QuickBox	Zichtdeur	12	600x628x500	7507120	FlatBox	Zichtdeur	12	600x625x600
7502036	QuickBox	Zichtdeur	12	600x628x600	7507120	FlatBox	Zichtdeur	12	600x625x600
7502436	QuickBox	Zichtdeur, met sluitsysteem Ergoform-S	12	600x628x600	7507120	FlatBox	Zichtdeur	12	600x625x600
7502044	QuickBox	Zichtdeur	15	600x762x400	7507030	FlatBox	Zichtdeur	15	600x758x400
7502045	QuickBox	Zichtdeur	15	600x762x500					
7502046	QuickBox	Zichtdeur	15	600x762x600					
7502466	QuickBox	Zichtdeur, met sluitsysteem Ergoform-S	15	600x762x600			-		
7502054	QuickBox	Zichtdeur	18	600x895x400			-		
7502056	QuickBox	Zichtdeur	18	600x895x600			-		
7502064	QuickBox	Zichtdeur	21	600x1021x400			-		
7502066	QuickBox	Zichtdeur	21	600x1021x600			-		
7502114	QuickBox	Plaatstalen deur	6	600x362x400	7507000	FlatBox	Zichtdeur	6	600x358x400
7502124	QuickBox	Plaatstalen deur	9	600x495x400	7507010	FlatBox	Zichtdeur	9	600x492x400
7502126	QuickBox	Plaatstalen deur	9	600x495x600	7507110	FlatBox	Zichtdeur	9	600x492x600
7502136	QuickBox	Plaatstalen deur	12	600x628x600	7507120	FlatBox	Zichtdeur	12	600x625x600
7502144	QuickBox	Plaatstalen deur	15	600x762x400	7507030	FlatBox	Zichtdeur	15	600x758x400
7502146	QuickBox	Plaatstalen deur	15	600x762x600			-		
7502166	QuickBox	Plaatstalen deur	21	600x1021x600			-		
7502630	QuickBox	Plaatstalen deur met verticaal 19"-niveau	3	600x631x210	7501000	Vertical-Box	Zichtdeur	5	600x540x300
7502660	QuickBox	Plaatstalen deur met verticaal 19"-niveau	6	600x631x360			-		
					Andere alternatieven				
					7507200	FlatBox	Zichtdeur	15	700x758x700
					7507210	FlatBox	Zichtdeur	18	700x892x700
					7507220	FlatBox	Zichtdeur	21	700x1025x700

Rittal nv/sa - Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren
T 09 353 91 11 - F 09 353 68 62 - info@rittal.be - www.rittal.be

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

